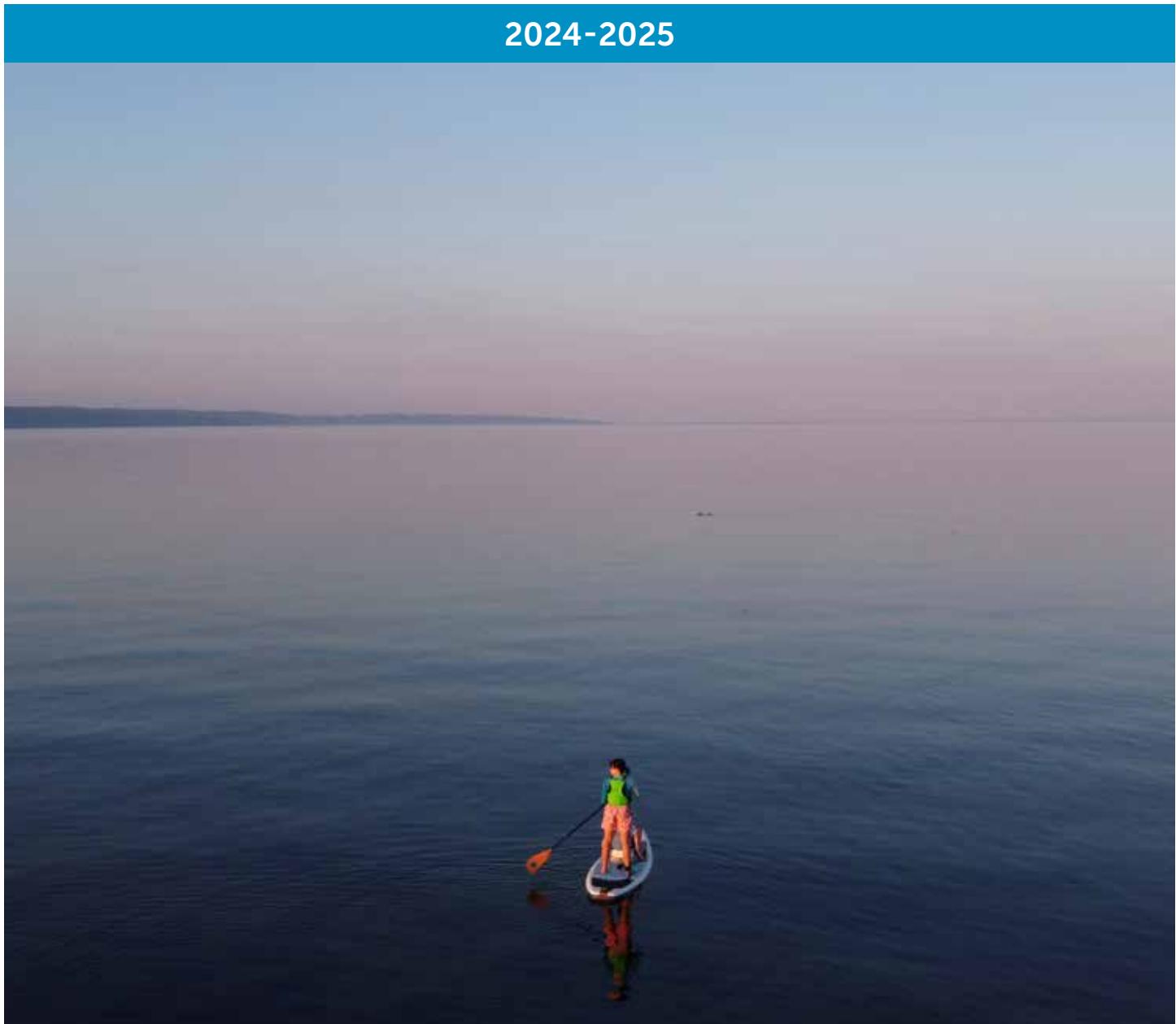


# PROGRAMME D'ACTIVITÉS

2024-2025



© Zhi Da Xu - Concours Regards sur le Saint-Laurent



En collaboration avec

Québec 





© Véronique Tanguay - Concours Regards sur le Saint-Laurent

Depuis 2017, le Réseau Québec maritime œuvre à propulser la recherche dans le secteur maritime<sup>1</sup> québécois. Dans le continuum de l'innovation, la recherche et la formation de la relève jouent un rôle déterminant pour imaginer collectivement notre avenir maritime. Les activités du RQM sont au cœur de cette démarche.

En poursuivant le maillage intersectoriel et interordre, le RQM permet le partage de savoir et savoir-faire au bénéfice du bien-être des communautés et de la préservation des écosystèmes.

Le Saint-Laurent est un emblème, un patrimoine culturel. Mais c'est aussi un colosse aux pieds d'argile qui subit de nombreuses pressions et transformations anthropiques et climatiques. Le RQM crée une communauté maritime unie qui œuvre pour le développement durable du Saint-Laurent.

Notre programmation poursuit les trois orientations de notre planification stratégique, soit :

**1**

Recherche et formation

**2**

Mobilisation et liaison

**3**

Rayonnement et positionnement stratégique

<sup>1</sup> La notion maritime implique ici, et dans le reste du document, le continuum fleuve-estuaire-golfe, et plus largement toutes les zones côtières du Québec

## TABLE DES MATIÈRES

---

**5**

Recherche et formation

**8**

Mobilisation et liaison

**15**

Rayonnement et positionnement stratégique



© Jean Riendeau - Concours Regards sur le Saint-Laurent

# 1 RECHERCHE ET FORMATION

L'accompagnement d'une communauté de recherche innovante et la formation d'étudiants et d'étudiantes aux cycles supérieurs capables d'inventer l'avenir sont fondamentaux au développement durable de nos sociétés. En offrant un soutien aux chercheurs et chercheuses pour la mise en place de missions multidisciplinaires, en s'impliquant dans différentes activités de formations, en investissant temps et ressources dans la rédaction d'une demande de financement FONCER, cet axe prioritaire reste au cœur de nos activités pour la prochaine année.



## 5 AU 10 MAI 2024 | Savoir Affaires maritime (SAM)

Savoir Affaires maritime est une compétition entrepreneuriale d'une semaine qui rassemble 48 personnes étudiantes des cycles supérieurs, de toutes les disciplines et en provenance des universités québécoises et françaises, à plus de 150 personnes provenant des milieux entrepreneuriaux et sociaux-économiques. Cette 9<sup>e</sup> édition, qui met à l'honneur le secteur maritime québécois, permet de développer 32 projets novateurs pour répondre aux enjeux du développement maritime durable. Pour une première fois, grâce à la contribution du RQM, une plateforme de réseautage (bureau de maillage) est mise en place pour faciliter les échanges entre les personnes participantes.

Le Réseau, en plus d'être coorganisateur de l'événement, assurera de la phase de suivi jusqu'en mai 2025 auprès des équipes désireuses de pousser un projet issu de la compétition.

**Partenaires :** Institut France-Québec maritime (IFQM), Technopole maritime du Québec (TMQ), Université du Québec à Rimouski (UQAR) et Réseau des Universités du Québec

**1<sup>er</sup> JUIN 2024 | Parcours laurentien**

Le Parcours laurentien rassemble une trentaine d'étudiantes et d'étudiants de nombreuses disciplines du collège Montmorency pour un voyage de 6 jours le long du Saint-Laurent. Plusieurs visites et rencontres permettent de démontrer l'importance historique du secteur maritime au Québec.

Le RQM participe à l'activité en présentant un atelier sur les produits de la mer québécois ainsi que par l'organisation d'une présentation par Lyne Morissette et Emmanuel Sandt-Duguay ayant pour objectifs de sensibiliser la relève aux métiers maritimes.

**Partenaires :** Collège Montmorency, UQAR, M-Expertise Marine et Chasse-Marée Inc.

**SEPTEMBRE 2024 | FONCER pour une relève francophone en recherche bleue : Vers un avenir maritime durable**

Le Programme de formation orientée vers la nouveauté, la collaboration et l'expérience en recherche (FONCER) du CRSNG appuie la formation et le mentorat d'équipes composées d'étudiantes et étudiants et de stagiaires au niveau postdoctoral hautement qualifiés du Canada grâce à des programmes de formation novateurs.

Dans ce cadre, le RQM propose de transformer la formation intersectorielle de haut calibre en français afin de former une relève gagnante pour le secteur maritime. L'objectif est ainsi d'offrir un programme complémentaire à la formation académique qui cible les besoins spécifiques du secteur en offrant par exemple un programme de mentorat et des stages en milieu de travail. L'équipe est confiante d'obtenir le financement!

**Partenaires :** UQAR, Institut national de recherche scientifique, Université Laval, Université du Québec à Montréal, Université de Sherbrooke, Université de Montréal, Université du Québec à Trois-Rivières, Université du Québec à Chicoutimi, Université du Québec en Outaouais et IFQM

**OCTOBRE 2024 | Mission Biopterre**

Le cégep de La Pocatière et Biopterre organisent une journée à bord du *Coriolis II* dans le but de former une relève pré-universitaire à la recherche sur le terrain tout en la sensibilisant aux perspectives d'avenir dans le secteur maritime.

Le RQM coordonne l'activité avec les partenaires impliqués et assure la logistique de l'initiative.

**Partenaires :** Cégep de La Pocatière, Biopterre, Université du Québec à Rimouski et Reformar

## 2024-2025 | Accompagnement des équipes de recherche

Le RQM a le mandat de soutenir et d'accompagner la communauté de recherche dans le développement de projets nécessitant du temps-navire, ainsi que dans la planification et la mise en place des missions multidisciplinaires. Avec la décentralisation des enveloppes budgétaires allouées au temp-navire, le RQM maintient son engagement et continue d'offrir de l'accompagnement personnalisé et des webinaires d'informations dans le cadre d'appel externe.

Par exemple, pour une première édition, le Programme de recherche en partenariat dans le secteur maritime I des Fonds de recherche du Québec (FRQ) secteur Nature et technologies comprend un volet temps-navire. Les équipes de recherche souhaitant déposer des projets bénéficient d'un accompagnement à la rédaction des demandes, et reçoivent une attestation du RQM afin de pouvoir effectuer un dépôt officiel. L'objectif est ainsi d'optimiser les ressources financières, matérielles et humaines de l'enveloppe temps-navire des FRQ.

**Partenaire :** Fonds de recherche du Québec (FRQ)

## 2024-2025 | Poursuite de PLAINE

Le RQM est fier de poursuivre la gestion du Programme de recherche visant l'atténuation des impacts de la navigation commerciale sur les écosystèmes (PLAINE) jusqu'en décembre 2026.

**Partenaire :** Ministère du Transport et de la Mobilité durable (MTMD)



© Christian Richard - Concours Regards sur le Saint-Laurent

## 2 MOBILISATION ET LIAISON

Le partage des savoirs maritime au bénéfice des écosystèmes et des communautés sera également prioritaire dans les prochaines années. En effet, par l'organisation de nombreuses activités de maillage, l'accessibilité aux données, la poursuite du programme des Communautés de pratique et le lancement du tout nouveau programme *Au-delà de l'Odyssée*, le RQM est une organisation incontournable pour outiller les gestionnaires dans la prise de décision, favoriser le dialogue et propulser les collaborations au sein de la communauté maritime d'ici et d'ailleurs.

### **23 AVRIL ET OCTOBRE 2024 | Table de concertation pour la navigation durable sur le Saguenay (TCNDS)**

La [TCNDS](#) a pour mandat de favoriser la cohabitation harmonieuse entre les usagères et usagers, les collectivités et les écosystèmes aquatiques, marins et côtiers de la rivière Saguenay. Elle vise à ouvrir un espace d'échange et de discussion sur les retombées et impacts de la navigation sur le Fjord : 1) en créant un lieu de partage d'expertises, de savoirs et d'innovations pour agir sur les enjeux de la navigation; 2) en brisant le travail en silo des différents acteurs et usager-ères du Fjord; et 3) en adressant les conflits d'usage. Plus d'une trentaine d'organisations utilisatrices du Saguenay sont au rendez-vous lors de ces rencontres.

Le Réseau Québec maritime est le partenaire principal de cette initiative. Il couvre les frais de déplacement des chercheurs et chercheuses participantes, une partie de la logistique, en plus d'offrir un soutien graphique pour la mise en page des rapports.

**Partenaire :** Comité ZIP Saguenay-Charlevoix



## 28 AU 30 MAI 2024 | Symposium Enviro-Actions (SEA)

Compte tenu de l'empreinte croissante des activités humaines sur les environnements, les zones industrialoportuaires peuvent devenir d'importantes sources de perturbation. Le SEA rassemble des gestionnaires d'administrations portuaires québécoises, canadiennes et internationales, des personnes des milieux industriels, municipaux et gouvernementaux ainsi que des scientifiques afin de partager des actions environnementales concrètes axées sur un développement anthropique durable et sur la conservation des écosystèmes. À l'issue du Symposium, des actions environnementales prioritaires seront identifiées et transmises aux gestionnaires afin d'éclairer les prises de décisions.

Le RQM participe au développement de la programmation, à la diffusion et au rayonnement de l'événement en plus de soutenir l'INREST dans la rédaction des recommandations.

**Partenaires :** Institut nordique de recherche en environnement et en santé au travail (INREST), IFQM et Société de développement économique du Saint-Laurent (SODES)

## 5 JUIN 2024 | Horizon glacé : Semaine des océans

Dans le cadre de la Semaine des océans, levez le voile sur l'envers du décor de la Mission Horizon Glacé, une expédition sur le brise-glace de la Garde Côtière Canadienne Amundsen, qui a eu lieu dans le Fjord du Saguenay au cœur de l'hiver, en février 2024. Cinq personnes qui ont vécu à bord du navire vont partager leur expérience et représenter la trentaine de personnes qui ont travaillé sur 13 projets à bord grâce à l'organisation d'un événement hybride grand public, rediffusé sur les réseaux sociaux.

Le RQM est responsable de l'organisation du panel, de la mobilisation des chercheurs et chercheuses y participant et de la diffusion.

**Partenaires :** Organisation Bleue et le Novarium



## 5 AU 7 JUIN 2024 | **Balade de la transition socioécologique : Un événement de maillage et de transfert de connaissances pour favoriser l'accélération de la transition dans les régions du Québec**

La transition socioécologique des territoires et le développement territorial durable sont des enjeux qui concernent toutes les régions du Québec. Cependant, les territoires ruraux le vivent différemment. C'est pourquoi un réseau interrégional s'est créé en 2021 entre cinq groupes et organismes de cinq régions périphériques pionnières en matière de transition socioécologique.

Le RQM soutient financièrement le déplacement des membres de la communauté de recherche académique souhaitant participer à l'événement.

**Partenaires** : Centre de recherche en innovation sociale spécialisé en développement territorial durable (CIRRAD), Régie intermunicipale de transport Gaspésie – Île-de-la-Madeleine (RÉGÎM), ministère de l'Économie, de l'Innovation et de l'Énergie (MEIE), MRC Avignon, Innergex, Députée Kristina Michaud et Carleton-sur-Mer

## 17 JUIN 2024 | **Assemblée annuelle du RQM**

Cet événement est organisé afin de présenter les activités de l'année 2023-2024 et de mettre en lumière les trois ans du Programme de recherche visant l'atténuation des impacts de la navigation commerciale sur les écosystèmes ([PLAINE](#)). Les personnes participantes pourront aussi connaître en primeur les projets financés dans le cadre du troisième appel de PLAINE et du [programme des Jeunes chercheur·es](#).

## 2024-2025 | **Gestion de données : Explorez RQM et catalogue (RQM-OGSL)**

Explorez RQM est une plateforme web en développement par le RQM avec pour objectifs de favoriser le maillage entre les personnes de la communauté maritime québécoise grâce à un bottin d'expertises complet, ainsi qu'un inventaire en ligne des instruments et infrastructures de recherche disponibles à la communauté maritime.

Également, un système de gestion de données efficace en partenariat avec l'Observatoire global du Saint-Laurent (OGSL) a été instauré en 2023. Celui-ci permet de regrouper, standardiser et cataloguer les données issues des campagnes de données financées par le RQM depuis sa création. En 2024-2025, il est attendu que le travail de mise en ligne des données se poursuive.

Ces initiatives ont pour but de faire rayonner les données et les résultats de la recherche soutenue par le RQM.

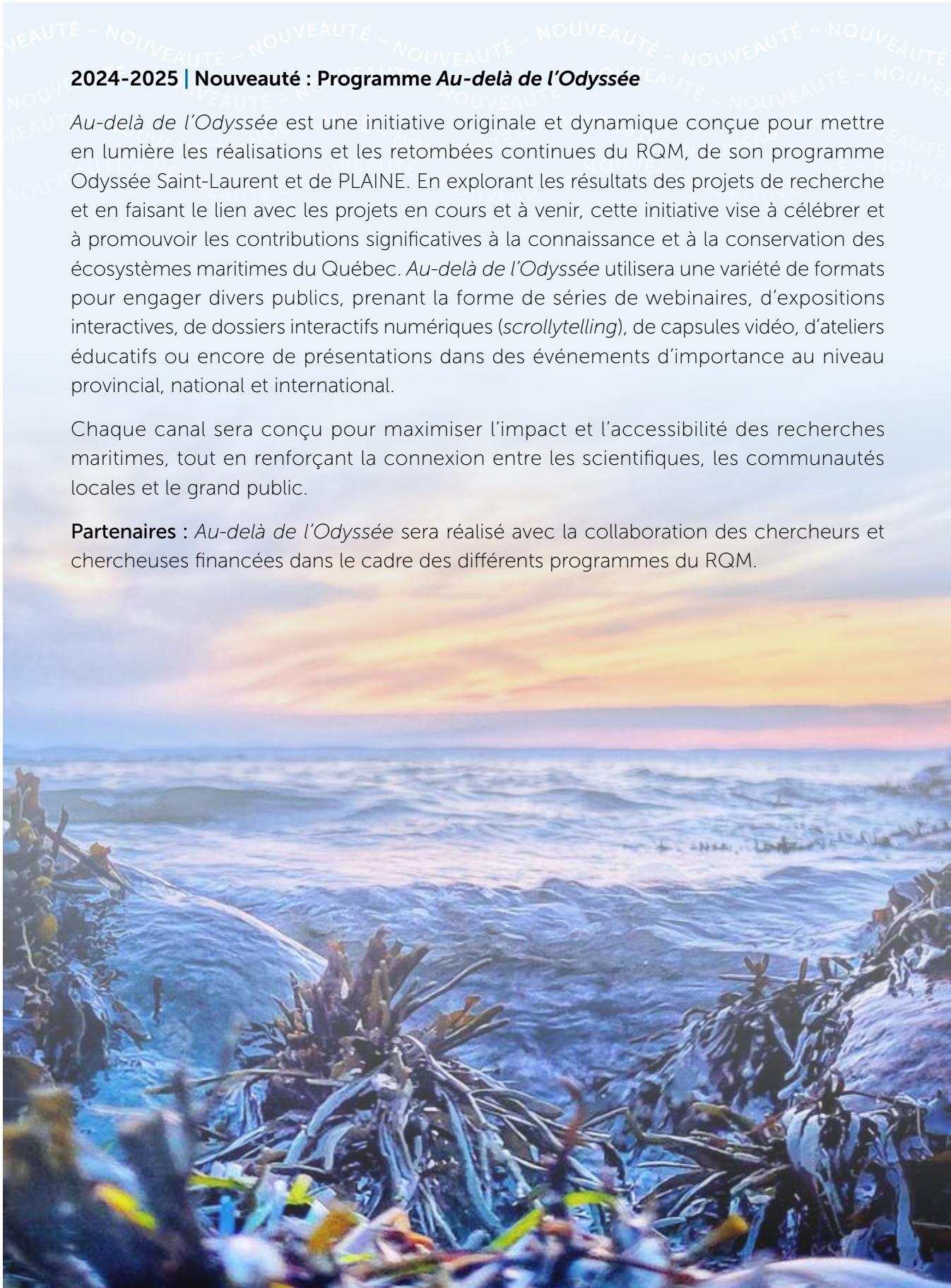
**Partenaire** : Observatoire global du Saint-Laurent

2024-2025 | Nouveauté : Programme *Au-delà de l'Odyssée*

Au-delà de l’Odyssée est une initiative originale et dynamique conçue pour mettre en lumière les réalisations et les retombées continues du RQM, de son programme Odyssée Saint-Laurent et de PLAINE. En explorant les résultats des projets de recherche et en faisant le lien avec les projets en cours et à venir, cette initiative vise à célébrer et à promouvoir les contributions significatives à la connaissance et à la conservation des écosystèmes maritimes du Québec. *Au-delà de l’Odyssée* utilisera une variété de formats pour engager divers publics, prenant la forme de séries de webinaires, d’expositions interactives, de dossiers interactifs numériques (*scrollytelling*), de capsules vidéo, d’ateliers éducatifs ou encore de présentations dans des événements d’importance au niveau provincial, national et international.

Chaque canal sera conçu pour maximiser l'impact et l'accessibilité des recherches maritimes, tout en renforçant la connexion entre les scientifiques, les communautés locales et le grand public.

**Partenaires :** Au-delà de l'Odyssée sera réalisé avec la collaboration des chercheurs et chercheuses financées dans le cadre des différents programmes du RQM.



## 2024-2025 | Programme des Communautés de pratique

Les Communautés de pratique (CdP) sont des groupes de personnes qui se rassemblent afin de partager et d'apprendre les uns des autres. Ils sont tenus ensemble par un intérêt commun et sont conduits par un désir et un besoin de partager des expériences, des modèles, des outils et des meilleures pratiques. Les membres de la communauté approfondissent leurs connaissances en interagissant sur une base continue et, à long terme, développent ensemble de bonnes pratiques.

Résultant d'un travail collaboratif amorcé lors du congrès Avenir maritime en juin 2023, le RQM soutient financièrement trois CdP liées à des enjeux prioritaires pour le secteur maritime :

1. [Transport maritime durable et intelligent](#)
2. [Réseau Québécois d'Adaptation et de Gestion des Zones Côtier \(RQAGZC\)](#)
3. [Politiques publiques et maritimité](#)

L'équipe du RQM accompagne également les CdP logistiquement dans leurs différentes activités, afin de prendre connaissance des succès et des limites et d'en faire bénéficier les autres.

### Exemples :

- Atelier «[Engagez-vous pour la décarbonation!](#)» de la CdP Transport maritime durable et intelligent, en marge des Assises québécoises du secteur maritime (**15 mai 2024**)
- Rencontre du comité d'orientation et des membres de la CdP RQAGZC, en marge du Forum interrégional sur les risques côtiers (**30 mai 2024**)

**Partenaires :** Les chercheurs et chercheuses du secteur maritime et les milieux preneurs (industriel, gouvernemental et communautaire)



© Marie Dallaire - Concours Regards sur le Saint-Laurent



Depuis 2017, le RQM a réussi à faire sa place en tant que Réseau d'importance au Québec. Afin de maintenir notre ascension «intersectorielle» et de résonner davantage au sein des sphères provinciale, fédérale et internationale, académiques et non-académiques, ressources et énergies seront investies pour aller à la rencontre des membres, des décideurs et des décideuses dans une volonté de briser les silos, de promouvoir la recherche et d'orienter l'avenir maritime.

### **30 ET 31 MAI 2024 | Forum interrégional sur les risques côtiers**

Le Forum vise principalement à mettre à jour les connaissances sur les risques côtiers et les solutions en adaptation, de même que provoquer la rencontre entre les leaders du domaine. Le RQM soutient financièrement la participation des membres de la communauté de recherche au Forum. De plus, une représentation sur place de l'équipe du RQM permet de développer des liens avec la communauté de recherche côtière ainsi qu'avec les membres de la Communauté de pratique RQAGZC.

**Partenaire :** Conseil Régional de l'Environnement du Bas-Saint-Laurent

### **11 AU 14 JUIN 2024 | Mission du port de Barcelone et du directeur général de la politique marine et de la pêche durable de Catalogne**

Le RQM a été approché par le ministère des Relations internationales et de la Francophonie (MRIF) pour co-organiser la visite (10-15 juin) d'une délégation de la région de Catalogne (Espagne) avec des partenaires et collaborateurs clés dans le secteur maritime au Québec (passage à Montréal, Québec et Rimouski). Cette délégation comprendra notamment le président du Port de Barcelone, le directeur général de la stratégie maritime et des Pêcheries durables du Gouvernement de la Catalogne, ainsi que les directeurs et directrices de réseaux et d'instituts de recherche maritime catalans. Cette visite est planifiée en vue d'échanger sur les stratégies maritimes, de renforcer les collaborations, de présenter au gouvernement catalan une mise à jour de l'écosystème québécois en matière d'économie bleue et de favoriser les synergies entre le Québec et la Catalogne.

**Partenaires :** MTMD, Novarium, Innovation maritime (IMAR), Institut des sciences de la mer (ISMER), Centre interuniversitaire de recherche sur les réseaux d'entreprise, la logistique et le transport (CIRRELT), INRS, Centre de recherche sur la dynamique du système Terre (Geoptop), Agency for Business Competitiveness (ACCIÓ, Espagne), BlueNetCat, Institut Català de Recerca per a la Governança del Mar (ICATMAR, Espagne), Québec-Océan (QO), Ressources Aquatiques Québec (RAQ), Université McGill, Centre d'expertise en logistique portuaire (CentreXLP) et Merinov

## ÉTÉ 2024 | Regard sur le Saint-Laurent

Fort du succès des deux premières éditions coorganisées par le Fonds d'action Saint-Laurent et Organisation Bleue, qui cumulent 688 soumissions et plus de 2500 votes provenant du public, nous proposons encore une fois aux photographes amateurs ce concours photo de sensibilisation aux beautés du Saint-Laurent.

**Partenaires :** Organisation bleue et Fonds d'action Saint-Laurent

## HIVER 2025 | Tournée du RQM

L'objectif de cette tournée est de faire connaître la recherche et les initiatives de la communauté maritime auprès des membres, des décideurs et décideuses et des bailleurs de fonds en planifiant des rencontres stratégiques. Cette tournée doit encore être réfléchie en équipe, avec la direction thématique.

**Partenaires :** À déterminer

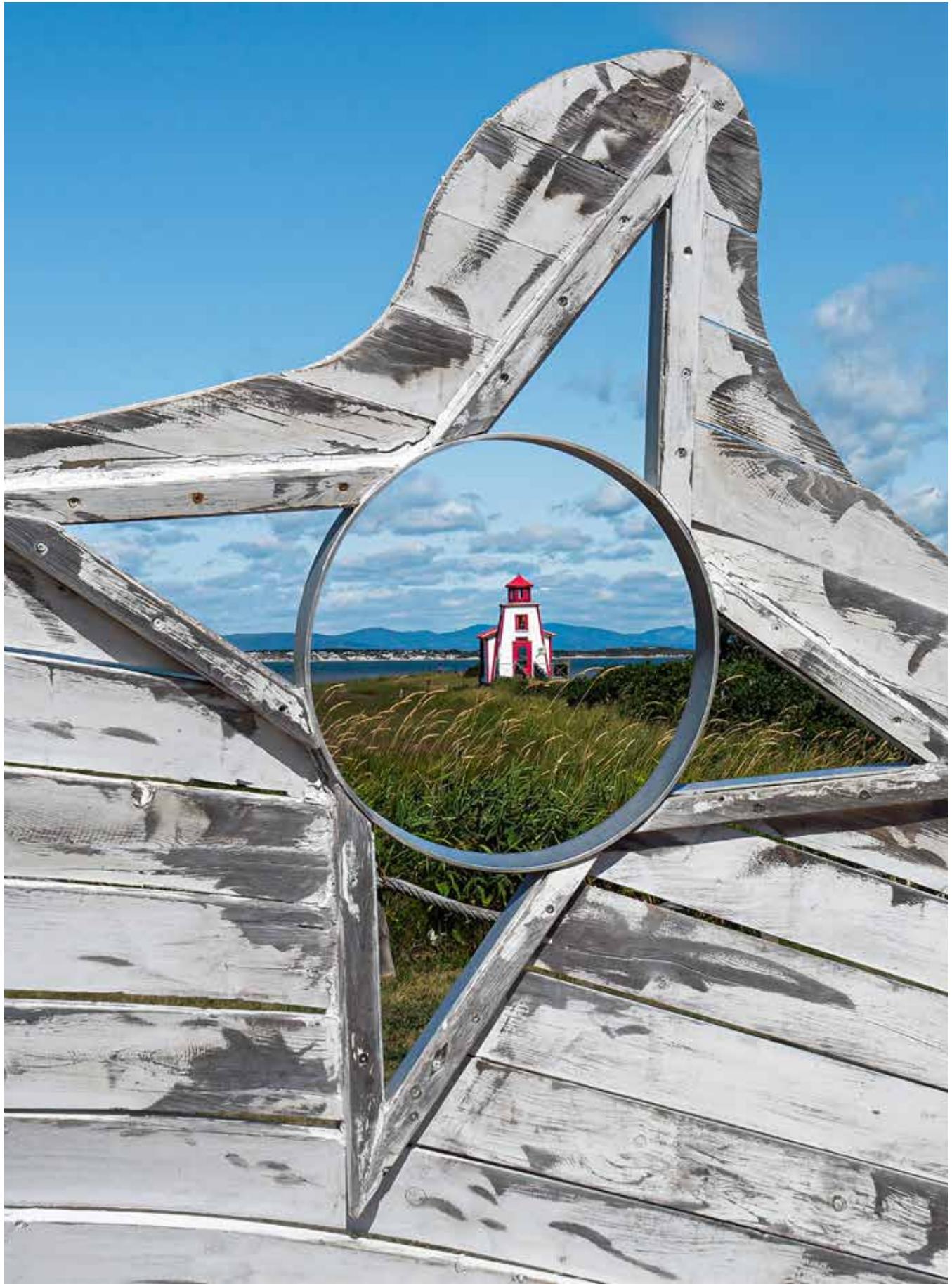
## 2024-2025 | Rencontres partenariales

Plusieurs rencontres partenariales sont planifiées au courant de l'année. L'objectif est de développer le réseau de collaboration du RQM, ainsi que d'explorer différentes opportunités pour la communauté de recherche. Par exemple, l'Agence Mamu Innu Kaikusseth (AMIK) et le Parc marin du Saguenay – Saint-Laurent ont signifié leur intérêt pour entamer des collaborations dans les prochains mois.

## 2024-2025 | Accompagnement : Savoir Affaires maritime

La semaine Savoir Affaires maritime mènera à l'idéation de 32 projets novateurs. Afin de profiter du *momentum* de l'activité, le RQM se propose pour coordonner la phase de suivi et travailler de concert avec un comité afin d'orienter les personnes désireuses de propulser certaines des initiatives innovantes dans la sphère entrepreneuriale. Cette activité nous permettra de collaborer avec de nouveaux partenaires!

**Partenaires :** Axelys, Technopole maritime du Québec (TMQ), Novarium, Entrepreneuriat UQAR (EUQAR) et Desjardins.





**[www.rqm.quebec](http://www.rqm.quebec)**

Université du Québec à Rimouski  
300, allée des Ursulines, Bureau K-316, Rimouski (Québec) G5L 3A1  
Tél. : 418-723-1986 poste 1820  
info-rqm@uqar.ca